



Industrial Automation Products & Solutions



Omron Inductive Barrel Proximity Sensor, M18, 8 mm Detection, PNP NO+NC, 12 → 24 V dc

ผู้ผลิต : Omron

รหัสสินค้า : E2A-S18KS08-WP-B3 10M

Overview

Omron E2A ซีรีส์ Inductive Barrel Proximity Sensor ตัวเรือนสแตนเลสรูปทรงกระบอกแบบ short body ขนาด M18, detection 8 mm, PNP, NO+NC, สายยาว 10 m

เซนเซอร์ E2A เป็นตัวเรือนสแตนเลสแบบกระบอกความยาวสั้น ออกแบบสำหรับการติดตั้งในพื้นที่จำกัด ให้ความทนทานสำหรับงานอุตสาหกรรมทั่วไป มีช่วงแรงดัน 12–24 V dc, การป้องกัน IP67 และความถี่สวิทช์สูงถึง 500 Hz ทำให้เหมาะกับการใช้งานที่ต้องการการตอบสนองเร็วในพื้นที่แคบ

Features

- Thread Size: M18
- Sensor Technology: Inductive
- Detection Range: 8 mm
- Body Style: Barrel (short body)
- Digital Switching Output Type: PNP
- Output Function: NO + NC
- Connection Type: Pre-Cabled
- Cable Length: 10 m
- Supply Voltage: 12 - 24 V dc
- IP Rating: IP67
- Mounting Type: Flush
- Length: 59.5 mm
- Switching Current: 200 mA
- Maximum Switching Frequency: 500 Hz
- Shielding: Shielded
- Operating Temperature: -40°C ถึง +70°C
- Series: E2A



Applications

- การตรวจจับตำแหน่งหรือชิ้นงานในระบบอัตโนมัติและเครื่องจักร
- การติดตั้งในพื้นที่จำกัดที่ต้องการเซนเซอร์ตัวสั้นและตัวเรือนทนทาน

Specifications

คุณลักษณะ	รายละเอียด
Thread Size	M18
Sensor Technology	Inductive
Detection Range	8 mm
Body Style	Barrel
Digital Switching Output Type	PNP
Output Function	NO+NC
Connection Type	Pre-Cabled
Cable Length	10m
Supply Voltage	12 - 24 V dc
Length	59.5mm
IP Rating	IP67
Mounting Type	Flush
Maximum DC Voltage	32V
Minimum Operating Temperature	-40°C
Switching Current	200 mA
Maximum Switching Frequency	500Hz
Shielding	Shielded
Maximum Operating Temperature	+70°C
Switching Frequency	500 Hz
Series	E2A

Need a quotation or technical support?

ติดต่อทีมงาน THSolution สำหรับข้อมูลสินค้า ราคา สต็อกสินค้า



บริษัท ทีเอส โซลูชั่น จำกัด

27/66 ถนนรัชดา-รามอินทรา แขวงรามอินทรา เขตคันนายาว กรุงเทพมหานคร 10230

โทร : 02-066-1996 | Line OA : @thsolution | www.thsolution.com



LINE OA
@thsolution

Tel. : 02-066-1996

LINE OA : @thsolution

Website : www.thsolution.com